



Grandes Cultures

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

ILE DE FRANCE

Bulletin Technique n°33 du 14 octobre 2003 - 2 pages - Numéro ordre postal : 82

Céréales

STADES : semis en cours à 1 feuille.

Ravageurs

Depuis deux semaines, nous faisons état de la vigilance nécessaire vis-à-vis des cicadelles (*Psammotettix alienus*), vectrices du virus des pieds chétifs des céréales, suite aux attaques constatées au printemps en Lorraine et à une activité inhabituelle de l'insecte cet été. Deux informations sont disponibles cette semaine.

1) les analyses virologiques sur repousses :

Des repousses de blé ont été prélevées en début de semaine dernière et analysées par le laboratoire du SRPV de Reims. La présence du virus des pieds chétifs a été détectée dans un certain nombre de sites (voir tableau ci-dessous).

ANALYSES VIRUS DES PIEDS CHÉTIFS

Départ	Lieu	Résultat
ILE DE FRANCE		
77	Chambry	non détecté
77	Crisenoy	non détecté
77	Egreville	détecté
77	Larchant	non détecté
77	Maisoncelles en Brie	détecté
78	Bullion	non détecté
91	Brière les Scellés	non détecté
91	Maisse	non détecté
91	Saint Vrain	détecté
91	Villiers le bacle	non détecté
95	Le Mesnil Aubry	non détecté
95	Nucourt	non détecté
95	Vigny	non détecté
DEPARTEMENTS VOISINS		
10	Trancault	détecté
28	Le Puiset	détecté
45	Coudray	non détecté
60	Bornel	non détecté
89	Port / Yonne	détecté

2) le relevé des pièges :

Nous avons disposé un certain nombre de pièges (fonds jaunes englués) sur des parcelles de repousses ou en cours de levée. La présence de cicadelles est constatée dans la plupart des sites. Parmi ceux où les cicadelles sont les plus nombreuses, on peut citer le sud est Seine et Marne (secteur Egreville - Le Chatelet en Brie - Bray/Seine), et le Val d'Oise (ex : Le Mesnil Aubry, Chars, Guiry en Vexin...), les Yvelines (Neauphlette, Saulx Marchais..).

Les conditions chaudes de cet été ont évidemment joué un rôle multiplicateur des populations.

Actuellement, il y a un risque lié à :

- la présence active des cicadelles,
- la présence potentielle de réservoirs à virus (repousses),
- la présence de céréales levées,
- des conditions climatiques favorables annoncées pour les jours à venir.

Il convient d'assurer dès la levée une protection insecticide sur les céréales non protégées au semis avec de l'imidacloprid.

Quelques remarques :

- le blé est la céréale la plus sensible, mais l'orge peut aussi être touchée (plusieurs cas lors de la campagne 94/95),
- les cicadelles sont surtout actives aux heures les plus chaudes de la journée, les zones abritées (présence de bois) sont théoriquement plus exposées,
- les pyrèthres ne protègent que les feuilles présentes lors de l'intervention.

Les pucerons sont encore très peu observés.

Colza

STADES : 4 à 10 feuilles.

Ravageurs

Les ravageurs ont été assez actifs depuis les relevés de la semaine dernière. Les altises ont été piégées dans 60% des sites, avec des niveaux très élevés pour certains : 93 à Amponville (77), 75 à Buchelay (78), 28

Service Régional de la
Protection des Végétaux
ILE DE FRANCE
10 rue du séminaire
94516 RUNGIS cedex
Tél : 01-41-73-48-00
Fax : 01-41-73-48-48

Bulletin réalisé avec la
participation de la
FREDON Ile de France

Imprimé à la station
D'Alertes
Agricoles de Rungis
Directeur gérant :
J. BOULUD

Publication périodique
C.P.P.A.P.
n°0904 B 00536
ISSN n°0767-5542

Tarif individuel 2003 :
65 euros

Céréales

Colza

Des ravageurs
très actifs.

Bn
S&T

P 141

DB40 J 48744

à Jaulnes (77), 25 à Gazeran (78).

Pour le charançon du bourgeon terminal, les captures ont surtout été enregistrées dans les Yvelines (ex Bazainville, Neauphle le vieux...). Le baris est également présent dans de nombreux sites. Le tableau ci-contre présente les captures cumulées enregistrées pour chaque site de piégeage.

Pour les pucerons, au niveau des parcelles non protégées, on a des situations toujours peu infestées (de 0 à 10% de pieds porteurs) et d'autres où les colonies commencent à être bien installées (jusqu'à 70% de pieds touchés, avec 5 à 10 pucerons / plante). Comme l'an passé, il convient de noter que l'on peut observer les deux espèces de pucerons :

- les pucerons verts (*Myzus persicae*), qui se disséminent facilement dans la parcelle, et sont susceptibles de transmettre des virus,
- les pucerons cendrés (*Brévicoryne brassicae*), à dissémination plus limitée, et nuisibles seulement par les piqûres d'alimentation.

Stratégie insecticide :

Pour les parcelles n'ayant pas reçu d'insecticide à ce jour, une protection doit être envisagée soit si plus de 20% des plantes portent des pucerons (jusqu'à 6-8 feuilles), soit par rapport à l'activité des autres ravageurs (cumul altises >30, vol significatif de charançon..).

Phoma

Les tous premiers symptômes sur feuilles sont observés sur deux parcelles d'AVISO dans le centre Seine et Marne (Pécy et Touquin). Compte tenu des stades actuels, et de la faible fréquence des épisodes pluvieux, le risque reste faible.

Captures cumulées

Réseau SRPV - FREDON - CAIF

Lieu	altises	charançon	baris
77-Amponville	97	1	3
77-Barcy	12	0	2
77-Chailly en Brie	31	0	0
77-Chapelle Moutils	5	0	0
77-Château Landon	2	0	0
77-Chaumes en Brie	24	0	6
77-Crécy la Chapelle	29	1	6
77-Crisenoy	3	0	0
77-Egreville	20	0	7
77-Episy	35	1	1
77-Fontaine le Port	10	0	0
77-Jaulnes	29	0	2
77-Landoy	8	0	0
77-Marolle / Seine	10	1	0
77-Pécy	6	0	0
77-St jean les 2 Jumeaux	1	0	0
77-Touquin	17	0	6
77-Villeroy	18	0	2
78-Ablis	7	0	0
78-Andelu	6	1	2
78-Bazainville	9	17	14
78-Boissets	6	4	7
78-Buchelay	79	0	0
78-Bullion	19	0	1
78-Gazeran	37	0	2
78-Neauphle le Vieux	16	11	6
78-Neauphlette	0	4	0
78-Oinville sur montcient	32	8	0
78-Plaisir	3	25	14
78-Saulx Marchais	6	5	1
91-Boutervilliers	0	3	5
91-Chevannes	12	0	13
91-Gironville sur essonne	7	2	0
91-Guigneville sur essonne	21	0	0
91-Janvry	13	0	0
91-Les Granges le roi	4	0	2
91-Limours	8	0	1
91-Lisses	9	0	4
91-Maisse	16	0	1
91-Mondeville	17	0	0
91-Monnerville	2	0	1
91-Roinvilliers	0	0	0
91-Saint Vrain	19	0	6
91-Sermaise	1	3	2
95-Belloy en France	0	0	1
95-Chars	4	8	0
95-Genicourt	1	0	1
95-Guiry en vexin	12	1	0
95-Le Mesnil Aubry	2	0	0